

36芯ODF子框新品图片展示

产品名称	36芯ODF子框新品图片展示
公司名称	宁波品悦通信设备有限公司
价格	300.00/台
规格参数	品牌:品悦 型号:36芯ODF子框 产地:宁波市
公司地址	浙江省宁波市慈溪市龙山镇大海路150号
联系电话	0574-63618503 15336620995

产品详情

36芯ODF子框新品图片展示【宁波品悦通信设备有限公司】

宁波品悦光纤通信设备厂家专注于光纤产品的研发销售，已有10年的时间，36芯ODF子框匠心制作，型号齐全且可定制各类光通讯产品36芯ODF子框符合国内外标准。产品概述36芯ODF子框是一种经过高密度、大容量设计的产品，具有外型美观大方，分配合理，便于查找，管理容易，安装方便及良好的操作性等特点。36芯ODF子框具有光缆固定和保护功能、光缆终接功能、调线功能、以及光缆纤芯和尾纤保护功能。既可单独配装成光纤配线架，也可与数字配线单元、音频配线单元同装在一个机柜/架内。构成综合配线架。该设备配置灵活、安装适用简单、容易维护、便于管理、是光纤通信光缆网络终端，或中继点实现排纤、跳纤光缆熔接及接入必不可少的设备。

36芯ODF子框产品介绍：1、材质：壳体采用厚度1.5mm冷轧板制成，环氧静电喷塑，外形美观，使用方便；所有的塑料部件采用的材料具有防腐性能，金属部件采用静电喷塑处理，以增加其防腐性能；材料的物理化学性稳定。

并且材料之间有良好的相容性；全部材料无毒、无腐蚀，对人体健康和其它设备无副作用。

2、箱体颜色：灰色

3、规格：19寸标准安装ODF单元箱

4、机械性能：塑料件燃烧性能符合GB51697-85的规定；光缆光纤穿过金属板孔时装有保护套，纤芯、尾纤的曲率半径大于37.5mm；光缆进入机箱，曲率半径大于光缆直径的15倍。

5、安装方式：既可装入配线架机柜，也可壁挂安装。

6、应用范围：适用于光纤到小区、光纤到大楼、远端模块局及无线基站的中小配线系统

备注：如需特殊规格可根据客户要求定做。

36芯ODF子框特点说明：

采用19 标准机箱，容量12芯 - 96芯，密度高全模块化设计，单元箱集光纤熔接、盘储、配线为一体，每个熔配模块可单独抽出，满足离架或在架操作的需要。大容量时也有良好的可操作性，熔配模块可安装FC、SC、ST适配器，且适用于普通尾纤及束状尾纤，配有12芯一体化熔纤单元盘，供直接熔接。

主要技术指标

环境温度： - 5 ~ + 45

相对湿度： 85% (+ 30 时)

大气压力： 70 ~ 166KPa

连接器损耗（包括重复和互换）： 0.5dB

插入损耗： 0.2dB

回波损耗： APC 60dB，UPC 50dB，PC 45dB

高压防护地与机架间耐压： 3000V(DC)，1min不击穿，无飞弧

高压防护地与机架间绝缘电阻： 100M /500V (DC)

36芯ODF子框主要性能指标

1. 使用条件：

1) 工作温度： -5 ~ +40

2) 相对湿度： 85% (+30)

3) 大气压力： 70Kpa ~ 106Kpa

2. 光电性能：

1) 连接器衰耗（包括插入、互换和重复） 0.5dB

- 2) 互换性附加损耗 0.2dB
- 3) 重复性附加损耗 0.1dB
- 4) 回波损耗 40dB
- 5) 插拔耐久性寿命>1000次
- 6) 机柜高压防护地与机柜绝缘, 绝缘电阻>1000M /500V (DC)
- 7) 机柜高压防护地与机柜间耐压>3000V (DC), 5S不击穿, 无飞弧

36芯ODF子框优势

各种接头端接方便, 安装灵活。

有抽屉式和固定式等多种规格;

模块化光纤配线箱端接更方便, 使用更灵活;

支持各种光纤连接头的管理, 如SC、LC、ST、MT-RJ等;

在1U的空间最多可端接48芯LC或MT-RJ (24个双口LC或24个MT-RJ) 光纤接头;

密闭管理;

前面操作, 安装迅速方便;

高度1U, 内置两组光纤盘绕环;

凹入隐藏式或者齐平镶嵌式安装。

应用范围

光缆的引入、固定及开剥保护、光纤的熔接及保护、尾纤的储存、跳纤的储存及管理、光纤的固定连接及交叉连接等功能; 同时能根据客户的要求安装光分路器、波分复用器等增值模块单元。

用于配线间和设备间光缆的端接、使用和管理。

ODF光纤配线架我们现在使用频繁，它的作用主要是容纳光纤和进行光纤活动转接的部件，进而起到固定和收纳光纤、端接光纤和安装光纤耦合器，也可以保护光纤的接头，防止其被损害，那么光纤配线架应该如何安装与选择呢？下面我们就一起来学习一下光纤配线架的安装过程与选择方法。

市面上光纤配线架也和很多产品一样，他们有共同的特征也有不同的点，不同的形状不同的规格。每个制造商都偶着各自独特的样式和主要特征。所以当我们在选择光纤配线架的时候，我们首先要考虑的因素是安装在墙上的还是机架上，是用于水平式系统、主干网还是集中式布线？

光纤配线架一般情况下是安装在配线柜内，对于小型安装可能也会直接安装在墙壁上。如果配线架是用于水平式系统，它的密度相对来说就会比较高，集中式光纤综合布线技术能在建筑物内形成主干或者水平通道，然后使用从工作区抽拉、互联或者拼接到中心分配器的光缆就能产生这种通道。

当用于水平系统或者集中布线时，光纤可以是模光纤或者四模光纤电缆。主干光纤可以是多模、单模或者混合光纤，而这些通常使用连接器来对网络硬件进行补充。

进入配线架内的光纤的数量和尺寸要考虑进入配线架内的光纤数量和尺寸，以保证产生足够量大小合适的孔来容纳光缆密封管。如果使用小型封装(SFF)连接器，1U的配线架就能容纳最多24个工连接器或48个光纤束。那么该如何选择合适的配线架？我们需要考虑什么问题？

首先需要考虑的是光缆余留量：应当保留一定量的光缆以保证在配线架底盘上产生纤维强度的膜。这样就能防止光纤被扯出配线架，同时避免电缆承受过高的应力。

其次是其保护性能：光纤配线架应当为连接器提供足够的保护以防止偶然接触。

最后是其适用性：光纤配线架应当能够允许除去现有的连接器并添加新的连接器或光纤，它也必须能够存储并识别来自水平或主干电缆中的非连接器光纤。

通过对于光纤配线架的安装过程与选择方法的学习，相信大家已经对这款产品有了深刻的了解，宁波品悦专注于光纤通讯产品的研发与销售已有12年的时间了，光通讯产品累加超越了1万种，这其中包含达标产品光缆、光纤跳线、mpo/mtp数据中心、光纤配线架等，在宁波品悦您可以一站式选购所有光通讯产品。

宁波品悦通信为适应中国电信,移动,联通,广电网络三网融合,FTTx的推广,品悦通信推出从（OLT）局端一直到用户桌面的FTTH,FTTX光配线网络解决方案。产品主要包括：OMDF光纤总配线架、三网合一ODF光纤配线架、三网合一光缆交接箱、三网合一楼道箱、户外通信机柜、机房光纤配线架、网络机柜、室外光缆交接箱、光缆分光分纤箱、光纤分线箱、（分纤箱、分配箱、配线箱、楼道箱）、光分路器箱、四网合一光纤配线架、四网合一光交箱、DDF数字配线架、ODF单元箱、OUN配线箱、多媒体集线箱、光纤分线盒、光缆终端盒、光缆接头盒...